Inde	ex of	Claims	;

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/618,632

Examiner

Khanh Tran

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIU ET AL.

Art Unit

2611

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	aim				[	Date	•		_	
Final	Original	9/24/06								
	1									$\neg$
	1 2 3 4 5	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								
	3	√								
	4	V								
	5	✓								
	6	✓								
	7	V		_	<u> </u>					_
	8 9	V	_	<u> </u>	$oxed{oxed}$					
	9	ļ٧	_	<u> </u>				_		$\dashv$
	10	1	_	H	-	H				$\dashv$
	11	\ <u>\</u>	-	<del> </del>	<u> </u>	_				
	11 12 13 14 15 16 17	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	-	-	-			_	Н
	14	./	<del> </del> -	-				_	-	Н
	15	1.7	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	-			H
	16	1/	-			_	-	-		Н
	17	Ť	$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	Н
	18	Ĭ	_			-		H		
	19	Ĭ	$\vdash$			Н		$\vdash$		П
	20	Ì						Т		П
	21	Ì								
	22	✓								
	18 19 20 21 22 23 24 25 26	√								
	24									Ш
	25	ļ								Ш
	26	<u> </u>						_		
	27 28	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	
	28	├		<u> </u>		-	_		_	Ш
	29 30	┡		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
	30	├		_	-	<u> </u>			⊢	Н
	31	├		-	-	┝	┝	H	├	Н
	32 33	⊢				┝	-	-		Н
	34	╁			-	-	H		├	$\vdash$
	35	$\vdash$		$\vdash$	-	-	-	_	-	Н
	36	$\vdash$		$\vdash$	┢		-	_	-	Н
	37	<u> </u>		<del>                                     </del>	H	┢	$\vdash$			Н
	38							_	-	П
	39			Г						
	40	Γ		<u> </u>						
	41	L	L	L						
	42									
	43	_								L
	44	_	L	_						Ш
	45	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			L.	<u> </u>	Ш
	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		Ш
	47	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$
	48	├-	<u> </u>	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	L.:	_	Н
	49	$\vdash$		<del>  -</del>	-	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Н
	50	į.	1	ı	ı	I	ı		1	ıl

Cla	im					Date	•		-		[	Cla	im				[	Date	<del>-</del>			
													<u>~</u>									
ğ	Original	9/24/06										Final	Original									
	ξ	9/2										ιΞ	Ë									
																_						_
	1	✓				L_							51 52			_						_
	3	^				_							52	_	_				Ш			_
	3_	√											53		_							_
	4	✓				<u> </u>							54 55		_	_						_
	5	<				<u> </u>							55		_	_			Щ			$\Box$
_	6	✓		_		_							56	_		_						$\dashv$
	7	<b>√</b>			_								57		_	_					$\Box$	$\dashv$
	8	<b>√</b>	_		_			_					58	$\dashv$	-						$\Box$	$\dashv$
_	9	<b>√</b>								_			59		$\dashv$			<u> </u>			$\vdash$	
	10	V		_		_		$\vdash$	_	_			60								$\vdash$	$\dashv$
	11	, <			_								61	$\dashv$	$\dashv$			<u> </u>			$\vdash$	$\dashv$
	12	Ý											62 63	$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
_	13	V	_					<u> </u>					03					-	-	ш		_
	14	^				_		$\vdash$	H	<u> </u>			64	$\vdash$		_		$\vdash$	$\vdash$	-		
	15	√		-		-	_	-	-	_			65 66	$\dashv$		_	_	-	-			
	16	<b>√</b>	_	_		-		H	_				67									-
	17	√ (		-	<u> </u>	<u> </u>	┝	┡	_				68		_			-				
	18	V	_		_	├	├	H	<u> </u>				69	-					$\vdash$			_
	19	√ ,		-	_	$\vdash$	$\vdash$	├-		┝			70						-	_		
	20	<b>√</b>	_	_	-	$\vdash$	H	⊢	_	-			71									
	21	1	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	$\vdash$	-			72	-	-				$\vdash$	$\vdash$		
_	22 23	√ √	_	_		⊢		├─		_			73	$\dashv$	$\dashv$			-	$\vdash$	-		
	24	<b>V</b>	$\vdash$		-	-		-	$\vdash$				74		_			$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н	_
	25			-	_	$\vdash$	<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$			75	$\vdash$	$\dashv$			-	-	-		$\dashv$
_	26			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝		-			76									$\dashv$
_	27	H		┝	-	┢	$\vdash$	┝		┢	1		77	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$
	28	H		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├─	├	-	1		78	$\vdash$		-			-			$\dashv$
	29	<del> </del>		├─	-	-	-		<del>                                     </del>		1	-	79	H	$\dashv$				-			$\neg$
_	29 30	H		H	-	┢	-	$\vdash$	-	-	1		80	Н	$\dashv$			┢	$\vdash$			$\vdash$
	31	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		1		81	Н		_	_	$\vdash$	$\vdash$			Н
	32	$\vdash$		Н	┢	$\vdash$	$\vdash$	H	-	┢┈	1		82	$\vdash$	_	_		$\vdash$	一		-	П
	33	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢		_	83	Н	$\dashv$			$\vdash$	-			Н
	34	Т				t	┢				1		84	H	┪			┢	T	$\overline{}$		П
	35					$\vdash$		<del>                                     </del>		$\vdash$	1		85	П	$\neg$		-					П
	36									-	1		86	П	一							
	37		-								1		87	П		_						$\Box$
	38										1		88	М								
	39	Г									1		89	П								
٠.	40										1		90									
	41	П											91									
	42										]		92									
	43										] ;		93									
	44												94									
	45												95									
	46			$\Box$	$\Box$	匚	$\Box$						96					Ĺ	L			
	47							匚		Ĺ			97									
	48									L			98	Ш				匚				
	49	$\Box$		L_		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>			99	Ш						Щ		Ш
	50			L_	L	<u> </u>		<u></u> :	L_	L	]		100	Ш				<u></u>		L	Ш	
													-									

Te   Te   Te   Te   Te   Te   Te   Te	Cla	aim					Date				$\neg$
101											一
101	<u>a</u>	ina									I
101	Ë	rig									I
102		0									
102		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   145   144   144   145   145   145   144   145		102									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   145   144   144   145   145   145   144   145		103									
105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   145   144   145   145   144   145   144   145   145   144   145   145   144   145   144   145   145   144   145   145   144   145   145   144   145   145   144   145		104									
107		105									
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       145		106									
109		107									
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       145		108			_					Ш	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		109								Щ	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		110			ļ						_
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		111			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Н	Н	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		113	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		H	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145		114	$\vdash$	-	<del> </del> —		<u> </u>	$\vdash$	H	-	$\vdash$
117		110	-	<u> </u>	├—	├	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	Н
118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       145		110	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 145		110	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 145		110	$\vdash$	Η-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
121		120	$\vdash$		<del>-</del>	$\vdash$	-	-	<del> </del>		$\dashv$
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		121				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		122	-		·	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		123				$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>		М
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		124	$\vdash$		1	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		125			1	$\vdash$	$\vdash$				
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		1 126			Ì						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		128			$oxedsymbol{oxed}$						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		131				Ĺ				$\Box$	
134		132			L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
135		133		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ш
137 138 139 140 141 142 143 144 145		134	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145		135	├	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢		$\vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145		136	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
140 141 142 143 144 145		13/	├—	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	⊢	-			Щ
140 141 142 143 144 145		130	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H
141 142 143 144 145	-	140	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
142 143 144 145			<del>                                     </del>	┢	1	<del> </del>		$\vdash$	-		-
143 144 145			<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$		T	Н	
144			<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	T		T	一		
145			厂	T	Г	$\vdash$		Г	Η		
		145					Г				
146		146						Г	Γ		
147		147									
148											
149									匚		
150		150	L								